организации от значения за период, предшествующий отчетному $\frac{B_i - B_{i-1}}{B_{i-1}}$. Таким образом, увеличение выручки организации В связано с увеличением финансовой устойчивости.

Вероятность исполнения обязательств компаниями России на РЦБ определяется также и структурой активов компании – в logit-модели (13) используются коэффициент обеспеченности внеоборотных активов собственным капиталом $\frac{СК}{ВА}$ и коэффициент обеспеченности оборотных активов собственным капиталом $\frac{СК-ВА}{ОА}$, определяющие соответственно долю внеоборотных активов ВА и оборотных активов ОА, обеспеченных собственными средствами. При недостаточном количестве собственных средств СК компании необходимо финансировать приобретение внеоборотных активов ВА и оборотных активов ОА за счет заемного капитала ЗК, что снижает финансовую устойчивость компании.

Согласно полученным данным, увеличение суммы платежей организации по банковским кредитам, отражаемое увеличением относительного отклонения суммы уплаченных процентов Проц к значению данного показателя за год, предшествующий отчетному $\frac{Проц_i - Проц_{i-1}}{Проц_{i-1}}$ (13), связано со снижением уровня финансовой устойчивости организации.

Таким образом, в работе предложена методика разработки регрессионной модели оценки риска неисполнения обязательств на рынке ценных бумаг, с использованием которой разработаны logit- модель (13) и probit-модель (14) оценки риска неисполнения обязательств на РЦБ. Согласно полученным данным, logit-модель (13) характеризуется большей эффективностью, чем probit-модель (14).

1. Дуплякин, В.М. Эффективность оценок риска неисполнения обязательств по ценным бумагам компаний России и США / В.М. Дуплякин, М.А. Болдырев // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 4 (ч.1) (81-1). – С. 1209 – 1215.
2. Мазурова, И.И. Методы оценки вероятности банкротства предприятия: учеб.пособие / И.И. Мазурова, Н.П. Белозерова, Т.М. Леонова, М.М. Подшивалова. – СПб. : Изд-во СПбГУЭФ, 2012. – 53 с.
3. Ohlson J. Financial Ratios and the Probabilistic Prediction of Bankruptcy // Journal of Accounting Research, Vol. 18, No 1 (Spring, 1980), pp. 109-131.
4. Официальный сайт ПАО «Московская биржа» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://moex.com/> (дата обращения: 12.10.2017 г.).
5. Ермасова, Н.Б. Финансовый менеджмент. Конспект лекций / Н.Б. Ермасова. – Издательство: Юрайт-Издат, 2009 г. – 168 с.
6. Дуплякин, В.М. Статистический анализ выборочных данных: учеб.пособие / В.М. Дуплякин. - Самара: Издательство Самарского государственного аэрокосмического университета, 2010 г. – 110 с.
7. Эконометрика: учебник / И.И. Елисеева, С.В. Курышева, Т.В. Костеева и др.; под. Ред. И.И. Елисеевой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2007. – 576 с.
8. Рублева Г.В. Математическая статистика: статистические критерии проверки гипотез. Учебно-методическое пособие для студентов очной формы обучения технических и инженерных специальностей / Г.В. Рублева. - Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2014. - 50 с.

Рыбаков В.В., Воинков Р.Н.

**Оценка финансовых рисков в формировании финансовых результатов
деятельности**

*Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т. С. Мальцева
(Россия, Курган)*

doi:10.18411/lj-05-2018-58

idsp: 000001:lj-05-2018-58

Аннотация

В работе проведена оценка финансовых рисков в формировании финансовых результатов деятельности организации общественного питания с помощью показателей рентабельности, ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности.

Ключевые слова: риски, финансовые результаты, прибыль, рентабельность, финансовая устойчивость.

В условиях рыночной экономики финансовые результаты занимают центральное место в деловой жизни хозяйствующих субъектов [3]. Назначение управления и анализа финансовых результатов - своевременно выявлять и устранять недостатки в развитии организации, находить резервы для улучшения финансового состояния организации и обеспечения финансовой устойчивости ее деятельности [1].

Объектом исследования является ООО "Курганмашобщепит-сервис" зарегистрированное 29 мая 2007 г. по адресу Курганская область г. Курган проспект Машиностроителей 17. Основным видом деятельности является «Деятельность предприятий общественного питания по прочим видам организации питания».

Оценка формирования финансовых результатов деятельности ООО "Курганмашобщепит-сервис" показала отрицательную динамику показателей прибыли кроме прибыли от продаж. Прибыль до налогообложения сократилась за анализируемый период на 507 тыс.р., чистая прибыль на 897 тыс.р. (рисунок).

Рисунок 1 – Динамика прибыли за период 2015 – 2017 гг., тыс.р.

Все показатели рентабельности имеют низкие значения. Показатели рентабельности, рассчитанные по чистой прибыли и прибыли до налогообложения имеют тенденцию сокращения. В анализируемом периоде отмечена динамика сокращения рентабельности совокупного капитала, чистой рентабельности реализованного продукта, чистой рентабельности производства (таблица 1).

Общество не способно погасить текущую задолженность кредиторов, что свидетельствует о не ликвидности баланса организации: наиболее ликвидные активы (А1) не покрывают наиболее срочные обязательства (П1) [2]. Показателей ликвидности в анализируемом периоде сокращаются и соответствуют нормативным ограничениям только в 2017 г.

Таблица 1

Показатели рентабельности капитала, %

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение 2017 г. от 2015 г., (+/-)
Показатели рентабельности капитала				
Рентабельность совокупного капитала	6,47	-0,39	4,68	-1,79
Рентабельность собственного капитала	9,78	340,00	127,27	117,49
Показатели рентабельности продаж				
Валовая рентабельность реализованного	0,49	-1,40	1,07	0,58

продукта				
Операционная рентабельность реализованного продукта	0,49	-1,40	1,07	0,58
Чистая рентабельность реализованного продукта	1,52	-0,08	0,18	-1,34
Показатели рентабельности производства				
Валовая рентабельность производства	0,49	-1,38	1,09	0,59
Чистая рентабельность производства	1,53	-0,08	0,18	-1,35

Финансовая устойчивость организации снижается, так как четырехкомпонентный показатель типа финансовой ситуации $f(x) = (1;1;1;1)$ свидетельствует, о том, что в 2015 г. предприятие находилось абсолютно устойчивом финансовом состоянии, а в 2016-2017 гг. в неустойчивом финансовом состоянии. Ухудшение финансовой устойчиво подтверждается снижением коэффициента автономии на 0,65, увеличением коэффициента финансовой зависимости и финансового рычага (таблица 2).

Таблица 2

Относительные показатели финансовой устойчивости

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Коэффициент финансирования	1,954	-0,001	0,006
Коэффициент автономии (финансовой независимости)	0,661	-0,001	0,006
Коэффициент финансовой зависимости	0,339	1,001	0,994
Коэффициент финансовой устойчивости	0,661	-0,001	0,006
Коэффициент финансового рычага (финансовый леверидж)	0,512	-862,60	177,673
Коэффициент манёвренности собственного капитала	0,974	11,533	-1,109

В организации отмечено снижение деловой активности, что подтверждается сокращением коэффициента оборачиваемости и увеличением продолжительности одного оборота активов, оборотных средств, кредиторской задолженности (таблица 3).

Таблица 3

Динамика основных показателей деловой активности

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение 2017 г. от 2015 г., (+;-)
Коэффициент оборачиваемости капитала (ресурсоотдача), раз	4,252	4,954	3,989	-0,263
Период оборота капитала, дн.	85,842	73,683	91,504	5,661
Коэффициент оборачиваемости запасов, раз	27,107	70,276	78,398	51,291
Период оборота запасов, дн.	13,465	5,194	4,656	-8,809
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, раз	4,327	5,015	4,037	-0,290
Период оборота оборотных средств, дн.	84,361	72,782	90,424	6,063
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности, раз	7,578	10,156	8,549	0,971
Период оборота дебиторской задолженности, дн.	48,164	35,941	42,693	-5,471
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности, раз	12,560	4,948	4,011	-8,549
Период оборота кредиторской задолженности, дн.	29,060	73,769	90,992	61,931

Для минимизации угроз финансово-хозяйственной деятельности ООО "Курганмашобщепит-сервис" предложено два мероприятия:

- для увеличения прибыли за счёт повышения качества приготовленных блюд предложено заменить имеющиеся печи на индукционные. Эти печи позволяют не только быстро готовить разнообразную пищу, но и экономить

время приготовления и расходы на приготовление. Реализация данного мероприятия позволит получить дополнительную прибыль предприятию в сумме 409,19 тыс. р. за счёт более качественного и экономного приготовления пищи и сокращения потребления электроэнергии.

- диверсификация производства за счёт внедрения кейтеринга, позволит увеличить объёмы производства и оказываемых услуг, прибыль предприятия на 1027,56 тыс.р.

Расчет экономической эффективности предлагаемых мероприятий отражён в таблице 4.

Таблица 4

Расчет увеличения прибыли в прогнозном году

Показатель	2017 г.	Прогноз	Отклонение, (+;-)
Выручка, тыс.р.	39199	44756,29	5557,29
Себестоимость, тыс.р.	38778	42898,31	4120,31
Прибыль от продаж, тыс.р.	421	1857,98	1436,98
Рентабельность реализованной продукции, %	1,07	4,15	3,08
Оборачиваемость капитал, об.	3,99	4,55	0,57
Продолжительность одного оборота, дн.	91,50	80,14	-11,36

Деловая активность и рентабельность предприятия после реализации предложенных мероприятий повысится, о чем свидетельствует положительная динамика рентабельности реализованной продукции и оборачиваемости капитала.

- 1 Капустина Н.В. Новая методика оценки рисков деятельности предприятия // Менеджмент в России и зарубежом. – 2017. - №4. – С. 99-101.
- 2 Чуев И.Н. Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности: Учебник для вузов / И.Н. Чуев. - М.: Дашков и К, 2013. - 384 с.
- 3 Демидова К.С., Аникеева М.В., Есембекова А.У. Оценка финансово- экономической безопасности предприятия на основе показателей деловой активности. Научное обеспечение инновационного развития агропромышленного комплекса регионов РФ: Материалы международной научно-практической конференции (6 февраля 2018 г.). – Курган: Изд-во Курганской ГСХА, 2018. – С.68-72.

Зими́на Л.Ю., Ивано́в М.А.

О методах финансового планирования на предприятии

*Ульяновский государственный университет
(Россия, Ульяновск)*

doi:10.18411/lj-05-2018-59

idsp: 000001:lj-05-2018-59

Аннотация

В статье рассматриваются особенности методов финансового планирования, выявляются их преимущества и недостатки, а также возможности использования на различных уровнях управления финансами предприятия.

Ключевые слова: нормативный метод, балансовый метод, долевого метод, расчетно-аналитический метод, экономико-математический метод, метод многовариантности, метод «процента от продаж», бюджетирование.

Финансовое планирование осуществляется с помощью системы методов, включающей совокупность способов и приемов расчета прогнозных и плановых финансовых показателей организации. Прогнозные показатели носят вероятностный и многовариантный характер, а плановые требуют более точных расчетов и их балансовой увязки в соответствующем финансовом документе.